

Soluções concretas que resistem ao teste do tempo



Apresentação

1. Visão do Produto
2. Desenvolvimento e Proteção do Produto

Linha de Produtos



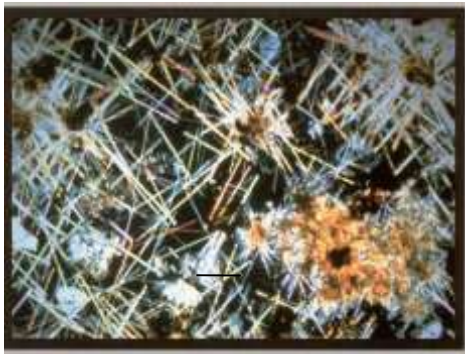
Principais Produtos

- Deep Penetrating Sealer
- Top Seal / Top Seal Advanced TSA
- Everwood

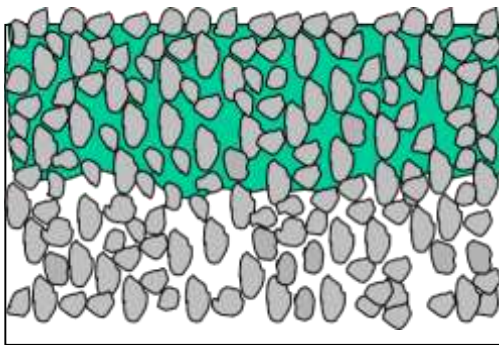
Deep Penetrating Sealer (DPS)

DPS da Evercrete tem a capacidade de prolongar a vida útil das estruturas de concreto, protegendo-as contra os elementos contaminantes, como chuva, sais, óleos e produtos químicos. DPS é um vedante permanente de aplicação única, base água, único, que veda completamente / impermeabiliza, fortalece, protege contra pó, preserva superfícies de concreto (antigas ou novas) e cimentícias. **DPS** também atua como primer em superfícies a serem pintadas, trata fissuras até 0,3 mm, e ancora com eficiência demais aplicações inclusive epoxidicas.

DPS – Como funciona?



Quando pulverizado ou aplicado em concreto curado, **DPS** penetra na superfície (mais de 3mm) tornando-se parte integrante do concreto, reagindo quimicamente com o álcali do cimento formando uma vedação não solúvel dentro dos poros e capilares do concreto, vedando permanentemente contra a entrada de umidade, permitindo que o concreto respire. A reação de Evercrete **DPS** ocorre abaixo da superfície do concreto e, portanto, não afeta suas características naturais.



Vantagens do uso de DPS

- Estabiliza e preserva o concreto
- Atua como agente de cura
- Impermeabiliza o concreto, sem necessidade de revestimento
- Aumenta a resistência e a durabilidade das estruturas
- Permite que o concreto respire. Reduz carbonatação / corrosão
- Pode ser aplicado em superfícies secas e úmidas
- Diminui a formação de poeira no concreto - interrompe a abrasão
- Melhora a aderência para outros acabamentos
- Protege o concreto dos efeitos de produtos químicos - Resistente a UV e Ácido

Evercrete DPS: alto custo benefício como agente selante do concreto



A solução para a durabilidade a longo prazo

Concreto não tratado:

Mofo e algas retornaram rapidamente ao concreto limpo devido ao baixo pH da superfície



Concreto tratado:

Permanece limpo e claro após a aplicação do DPS e TOP SEAL ADVANCED TSA

Evercrete DPS: alto custo benefício como agente selante do concreto



Evercrete DPS é recomendado para as seguintes áreas:

1. Todos tipos de pisos de concreto
2. Paredes Externas e Internas de Concreto
3. Pisos industriais / comerciais
4. Plantas de processamento de alimentos
5. Tanques de água potável e reservatórios
6. Autoestradas, pontes, túneis e parapeitos
7. Estacionamentos
8. Plantas Químicas
9. Fundações
10. ETE's / ETA's Estações de Tratamento

Evercrete DPS: alto custo benefício como agente selante do concreto



Procedimentos de Aplicação do DPS

- 1. Concreto tem de estar livre de óleo, gordura e poeira.*
- 2. Agitar ou misturar bem o produto antes do uso.*
- 3. Aplicar com rolo, pincel, brocha ou spray.*
- 4. Aplicar segunda demão após 24/72 horas.*
- 5. Em Paredes aplicar sentido do piso para cima.*
- 6. Em pisos aplicar spray até obter aparência "molhada".*
- 7. Aguardar 7 dias antes de aplicar pinturas ou tijolos.*

Evercrete DPS: alto custo benefício como agente selante do concreto



Evercrete Top Seal

O Evercrete Top Seal Advanced é um repelente de água invisível claro e não brilhante que tem a capacidade de prolongar a vida útil do concreto, pedra natural, como arenito ou mármore, pavimentação, tijolos e madeira, protegendo-os contra os elementos naturais e químicos. Repelente de água, é selante de acabamento para concreto, pedra natural e madeira.



Evercrete Top Seal

A "chave" para longa Durabilidade

Concreto não tratado:
Mostra a absorção de água



Concreto Tratado:

Efeitos de gotículas de água, mostra a não absorção de água



Top Seal é aplicado em várias opções de substratos nos mais difíceis ambientes.

Vantagens do Top Seal / Advanced

- Evercrete Top Seal Advanced é base água, não tóxico e deixa acabamento claro e natural
- Exige apenas uma aplicação
- Irá reduzir a absorção, sucção e formação de eflorescência
- Não altera a cor, textura ou qualquer outra característica física da superfície.
- Superfícies tratadas podem ser limpas com água.
- Resistência ao UV
- Reduz o crescimento de algas ou mofo.
- Evita manchas de água no revestimento e /ou pavimentação de pedra

Evercrete Top Seal trabalha com maior eficiência quando aplicado em conjunto com Evercrete DPS

Evercrete Everwood



Evercrete Everwood prolonga a vida útil da maioria das estruturas de madeira através do endurecimento, preservação, vedação / impermeabilização. Everwood irá melhorar a durabilidade da madeira contra danos causados por fungos, mofo e insetos. Densifica a superfície, aumentando a resistência à abrasão. Everwood também fornece uma superfície preparada para melhor aderência de verniz, manchas, tintas e mastiques. Everwood ajuda a madeira a preservar a cor natural por muito mais tempo. Tem propriedades de retardamento de chama (anti fogo).

Vantagens do uso de Everwood

- Uma única aplicação.
- Deixa acabamento claro e natural sem película na superfície.
- Retarda fungos, mofo, apodrecimento e empenamentos.
- Prepara a superfície para pinturas, verniz ou tinta, com excepcional aumento da vida útil.
- Significante redução de deterioração por intempéries.
- Não toxico, amigo do meio ambiente.
- Permite fácil remoção de gelo ou neve.

Evercrete Everwood apresenta excelente custo-benefício na preservação de madeiras em geral

Desenvolvimento dos Produtos Evercrete

- Pesquisas constantes na atualização e desenvolvimento da tecnologia dos produtos
- Novas medidas de segurança contra violação de "produtos genuínos Evercrete"
- Novos Produtos em Desenvolvimento



Evercrete Corporation USA

DISTRIBUIDOR BRASIL



Produtos para Concreto

Tel: 11 5523 9016

11 9 9223 2787

www.concreteseal.com.br



EVERCRETE HEADQUARTERS

